## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状
Japanese Language Declaration
日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	METHOD OF MANUFACTURING PIPING
	HAVING JOINING PORTION
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

## Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

A 19 - S THINK O. I HO - S I I I I I		application for which pric	rity is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願				Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-213000(Pat.	Appln.) Japan	_22 / July	/ 2002	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Ye (出願日/月/		
2003-155230(Pat.	Appln.) Japan	30 / May /		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Ye (出願日/月/		
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e) 項	さる米国仮特許出願についても、その米 の利益を主張する。	I hereby claim the benef 119(e) of any United Sta	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Dat (出願日)	
35編第120条に基づく利益 PCT国際出願についても、記 張する。また、本出願の各特語 編第112条第1段に規定され T国際出願に開示されていなり 日と本国内出願日またはPCT	※国出願についても、その米国法典第 を主張し、又米国を指定するいかなる その同第365条(c)に基づく利益を主 請求の範囲の主題が、米国法典第35 はた態様で、先行する米国出願又はPC い場合においては、その先行出願の出願 国際出願日との間の期間中に入手され 「編規則1.56に定義された特許性に 「義務があることを承認する。	I hereby claim the beneficed of any United States International application and, insofar as the subject application is not discloss International application in of Title 35, United States to disclose information Title 37, Code of Federavailable between the filinational or PCT International	application(s), or 36500 designating the United set matter of each of the ed in the prior United Set on the manner provided to Code Section 112, I awhich is material to pairal Regulations, Secting date of the prior app	c) of any PCT States, listed below e claims of this tates or PCT by the first paragraph cknowledge the duty tentability as defined in on 1.56 which became lication and the
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pend (現況 : 特許許可、	_	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pend (現況 : 特許許可、	_	<del></del>
且つ情報と信ずることに基づく を宣言し、さらに、故意に虚偽 第18編第1001条に基づき により処罰され、またそのよう たはそれに対して発行されるレ	目身の知識に係わる陳述が真実であり、 「陳述が、真実であると信じられること の陳述などを行った場合は、米国法典 は、罰金または拘禁、若しくはその両方 な故意による虚偽の陳述は、本出願ま いかなる特許も、その有効性に問題が生 が行われたことを、ここに宣言する。	I hereby declare that all sknowledge are true and the and belief are believed the were made with the knowlike so made are punish Section 1001 of Title 18 willful false statements mor any patent issued the	hat all statements mad to be true; and further vledge that willful false lable by fine or impris- of the United States Co ay jeopardize the validi	e on information that these statements statements and the onment, or both, under ode and that such

## Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Michael J. Schmidt, Reg. No. 34,007 H. Keith Miller, Reg. No. 22,484

鸖類送付先

Send Correspondence to:
Michael J. Schmidt, Esq.
H. Keith Miller, Esq.
Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.
P.O. Box 828
Bloomfield Hills, MI 48303

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Michael J. Schmidt, Esq. H. Keith Miller, Esq. (248) 641-1600

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
		Koji Sakai
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Koji Sakai July 4, 2003
生所		Residence
		Kariya-city, Aichi-pref., Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
郵便の宛先		Post Office Address  C/O DENSO CORPORATION, 1-1 SHOWA-C  KARIYA-CITY AICHI-PREF, 448-8661
		JAPAN
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any
		Makoto Ito
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
		anglests for July 4, 2
住所		Residence
		Kariya-city, Aichi-pref., Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
郵便の宛先		Post Office Address C/O DENSO CORPORATION, 1-1 SHOWA-C KARIYA-CITY AICHI-PREF. 448-8661

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

		Full commence of the design of the second	
第三共同発明者がいる場合、その氏名	•	Full name of third joint inventor, if any	
		Shinji Kato	
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature	Date
		Shinji kato	July 4, 2003
住所		Residence	
		Takahama-city, Aichi-	-pref., Japan
<b>国籍</b>		Citizenship	
		Japanese	
郵便の宛先		Post Office Address C/O DENSO CORPORATION, 1-1 SHOWA-CHO KARIYA-CITY AICHI-PREF. 448-8661	
		JAPAN	
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if an	ny
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature	Date
住所	·	Residence	
<b>国籍</b>		Citizenship	
郵便の宛先		Post Office Address	
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any	
 第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature	Date
住所	·	Residence	
国籍		Citizenship	
郵便の宛先		Post Office Address	
野区の方で		, 000 0 1100 7 100 000	· ·

(第六以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)